# 第3　通信に関する資料

## 3－1　秋田市防災行政用無線局管理運用要綱

（目　的）

第1条　この要綱は、秋田市防災行政用無線局の管理および運用について、電波法（昭和5年法律第131号。以下「法」という。）および関係法令に定めるもののほか必要な事項を定めるものとする。

（定　義）

第2条　この要綱において使用する用語の意義は、次の各号に定めるところによる。

（1）　無線局：秋田市防災行政用無線局の無線設備および無線設備の操作を行う者の総体をいう。

（2）　基地局：秋田市役所本庁舎に設置する統制台およびその付帯設備並びに大森山動物園に設置する中継局および付帯設備をいう。

（3）　陸上移動局：陸上を移動して運用する車載型又は携帯型の無線設備をいう。

（4）　運用：無線局を使用して無線交信を行うことをいう。

（無線局の構成等）

第3条　無線局の構成および配置は、別表第1のとおりとする。

2　無線局の呼出名称は、「ぼうさいあきた」とする。

（無線統轄管理者）

第4条　無線局に無線統轄管理者をおくものとし、基地局の所管課の長の職にある者を充てる。

2　無線統轄管理者は、無線局の管理および運用の業務を統轄する。

3　無線統轄管理者は、第7条に規定する無線従事者の中から1名を無線取扱責任者に指名する。

（無線管理者）

節5条　無線管理者は、各陸上移動局の所管課の長の職にある者を充てる。

2　無線管理者は、所管する陸上移動局の管理および運用の業務を分掌する。

3　無線管理者は、無線統轄管理者の研修を受けた職員の中から無線取扱者を指名し、無線統轄管理者に報告するものとする。

（無線取扱責任者）

第6集　無線取扱責任者は、無線統轄管理者の命を受け、法および関係法令を遵守して無線局の管理および運用の実務を行う。

（無線従事者）

節7条　無線従事者は、市長が任命する。

2　無線従事者は、無線統轄管理者の命を受け、法および関係法令を遵守して基地局の管理および運用の実務を行う。

（無線取扱者）

第8条　無線取扱者は、無線管理者の令を受け、法および関係法令を遵守して所管する陸上移動局の管理および運用の実務を行う。

（無線局の運用）

第9条　無線局を運用するときは、法およびこの要綱に定めるもののほか秋田市役所無線電話装置取扱説明書によるものとする。

2　基地局に配置された無線従事者は、無線統轄管理者の指示のあるときは、無線局の運用の統制の業務を行うものとする。

（災害時の活用）

第10条　無線局は、災害時において有線通信が途絶したときの情報の収集、伝達および防災関係各機関の通信連絡に活用するものとする。

（保守点検）

節11条　無線局の正常な機能を維持するため、次のとおり保守点検を行う。

（1）　日常点検　毎日行う点検

（2）　定期点検　1年ごと又は6月ごとに行う点検

2　点検項目等は、別表第2のとおりとする。

3　保守点検の実施は、次のとおりとする。

（1）　日常点検は、所管課ごとに無線取扱者が行うものとする。

（2）　定期点検は、基地局の所管課が行うものとする。

4　点検により、異常を発見したときは、直ちに無線統轄管理者に報告するものとする。

（通信訓練）

第12条　無線統轄管理者は、災害の発生に備え、無線局の機能の確認および運用の習熟を図るため、定期的に通信訓練を行うものとする。

（研　修）

第13条　無線統轄管理者は、無線取扱者等に対して法および関係法令、要綱並びに　陸上移動局の取扱要領等の研修を行うものとする。

附　則

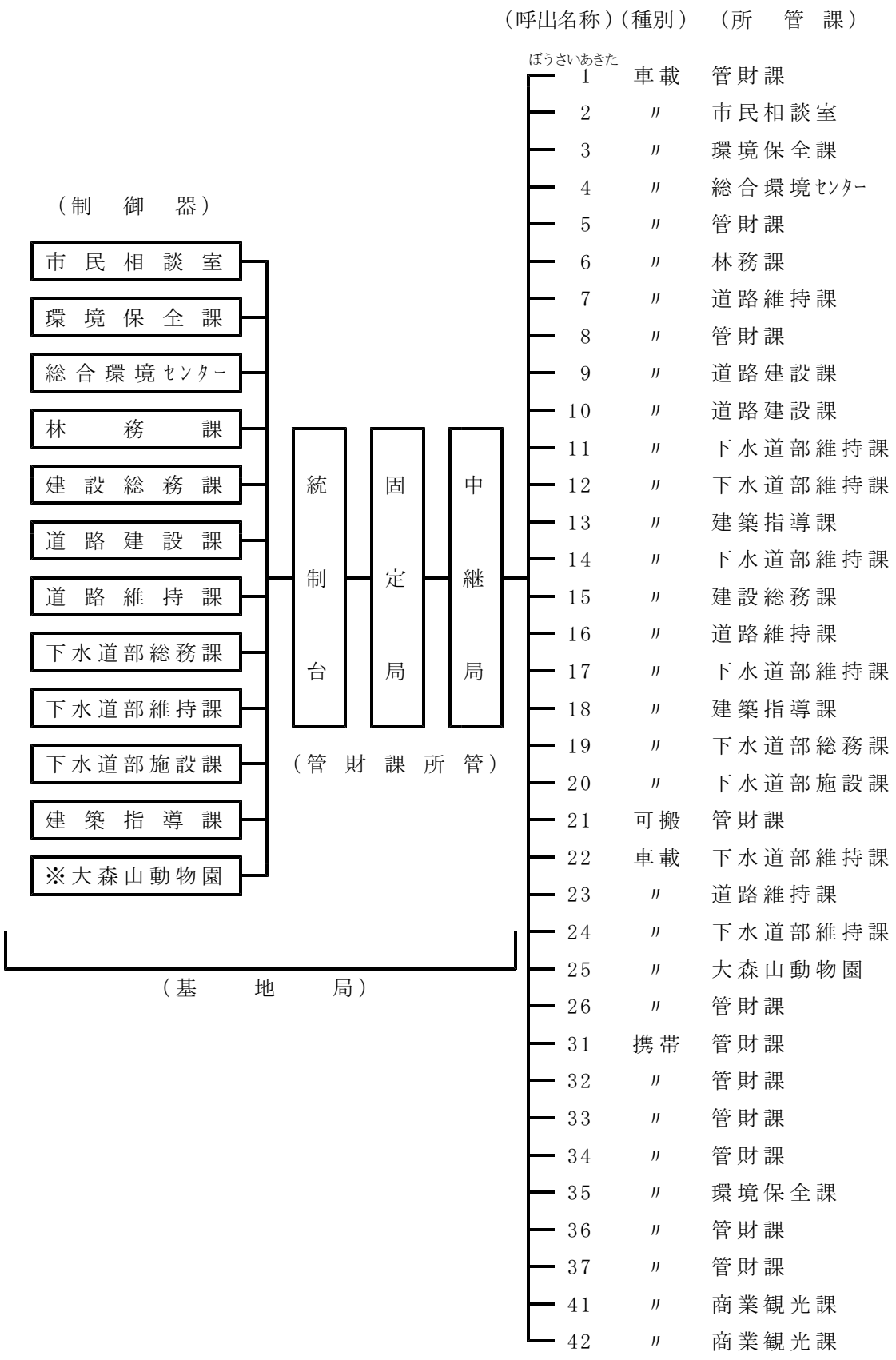
1　この要綱は、昭和60年1月10日から施行する。

2　秋田市行政無線電話取扱要綱（昭和56年4月1日制定）は、廃止する。

附　則

1　この要綱は、平成9年8月1日から施行する。

# 無線局の構成および配置



## ３－２　防災行政無線の概要

平成16年 1月現在

| | |
|---|---|
| 名　　称 | 秋田市防災行政用無線局 |
| 免許年月日 | 昭和５９年１２月２０日 |
| 目　　的 | 防　災　行　政　用 |
| 呼出名称 | ぼ う さ い あ き た |
| 使用周波数 | 固 定 系：407.225MHz　（本庁～中継局）<br>移 動 系：466.225MHz　（中継局～移動局）<br>（移動局～移動局） |
| 無線局数 | 移 動 局：35（車載25、可搬1、携帯9）<br>電話型制御器：12（最大16）<br>統 制 台： 1 |
| 概　　要 | 1.大森山動物園に中継局を設置。交信可能地域は、秋田市全域<br>2.選択呼出方式により、個別および群呼出が可能<br>3.災害時において、統制台から通信の統制および、一斉呼出が可能<br>4.移動局等の増設が可能 |

## ３－３　防災行政無線の設置課所一覧表

平成１６年１月現在

| 部　局　名 | 課所室名 | 種　別 | 防災秋田 | 呼出番号 | 備　　考 |
|---|---|---|---|---|---|
| 収入役室 | 管財課 | 統制台 | | １１１ | 本庁4F電話交換機室 |
| | | 固　定 | | １１ | 〃　中継用 |
| | | 可　搬 | ２１ | １２０ | |
| | | 携　帯 | ３１ | １２１ | |
| | | 携　帯 | ３２ | １２２ | |
| | | 携　帯 | ３３ | １２３ | |
| | | 携　帯 | ３４ | １２４ | |
| | | 携　帯 | ３６ | １２６ | |
| | | 携　帯 | ３７ | １２７ | |
| | | 車　載 | ５ | ６１２ | |
| | | 車　載 | ８ | ７３２ | |
| | | 制御器 | | ２１１ | |
| | | 車　載 | １ | ２１２ | |
| | | 制御器 | | ６１１ | |
| | | 車　載 | ２６ | ７１２ | |
| 企画調整部 | 市民相談室 | 制御器 | | ２２１ | |
| | | 車　載 | ２ | ２２２ | 秋田59ま4993（管財課所管） |
| 環境部 | 環境保全課 | 制御器 | | ５１１ | |
| | | 車　載 | ３ | ５１２ | |
| | | 携　帯 | ３５ | ５１３ | |
| | 総合環境ｾﾝﾀｰ | 制御器 | | ５２１ | |
| | | 車　載 | ４ | ５２２ | 秋田33に9029 |
| 商工部 | 商業観光課 | 携　帯 | ４１ | １２８ | |
| | | 携　帯 | ４２ | １２９ | |
| | 大森山動物園 | 固　定 | | ６３１ | 中継用 |
| | | 車　載 | ２５ | ６３２ | |
| 農林部 | 林務課 | 制御器 | | ６２１ | |
| | | 車　載 | ６ | ６２２ | 秋田58す5359（農政課所管） |
| 建設部 | 建設総務課 | 制御器 | | ７１１ | |
| | | 車　載 | １５ | ７１３ | 秋田33せ9946（総務課所管） |
| | 道路建設課 | 制御器 | | ７３１ | |
| | | 車　載 | ９ | ７３３ | 秋田88ひ1761（総務課所管） |
| | | 車　載 | １０ | ７３４ | 秋田500そ1668（総務課所管） |
| | 道路維持課 | 制御器 | | ７５１ | |
| | | 車　載 | ７ | ７５２ | 秋田88ひ2552 |
| | | 車　載 | １６ | ７５３ | 秋田800さ1469 |
| | | 車　載 | ２３ | ７５４ | |
| 下水道部 | 総務課 | 制御器 | | ７５１ | |
| | | 車　載 | １９ | ７７６ | 秋田58ら9869 |
| | 維持課 | 制御器 | | ７７１ | |
| | | 車　載 | １１ | ７７２ | 秋88す・837 |
| | | 車　載 | １２ | ７８２ | 秋田500さ7644（総務課所管） |
| | | 車　載 | １４ | ７７４ | 秋88さ5717 |
| | | 車　載 | １７ | ７７５ | 秋田45せ3253（総務課所管） |
| | | 車　載 | ２２ | ７７７ | 秋800さ1664 |
| | | 車　載 | ２４ | ７７３ | 秋田50す6805（総務課所管） |
| | 施設課 | 制御器 | | ７９１ | |
| | | 制御器 | | ７８１ | （下水道建設課） |
| | | 車　載 | ２０ | ７９２ | 秋田500そ3458（総務課所管） |
| 都市整備部 | 建築指導課 | 制御器 | | ８１１ | |
| | | 車　載 | １３ | ８１２ | 秋田59み8120（管財課所管） |
| | | 車　載 | １８ | ８１３ | 秋田59つ3112（管財課所管） |

## ３－４　公共業務無線一覧表

（行政、消防、水道、交通）

| 所属 | 種　類 | 局数 | 出力w | 周　波　数 | 配 置 箇 所 | 呼 出 名 称 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 秋 | 固定局 | 1 | 10 | 466.225MHz | 秋田市役所 | ぼうさいあきた |
| 〃 | 〃 | 1 | 1 | 407.225MHz | 秋田市役所 | 〃 |
| 田 | 〃 | 1 | 1 | 〃 | 大森山動物園 | ぼうさいおおもりやま |
| 市 | 移動局 | 25 | 10 | 〃 | 〃 | 〃　1～26､21欠 |
| 〃 | 〃 | 9 | 1 | 〃 | 〃 | 〃　31～37､41･42 |
| 消 | 基地局 | 1 | 10 | 149.15MHz(市波1) | 消 防 本 部 | あきたしょうぼう |
| 〃 | 〃 | 〃 | 10 | 151.71MHz(市波2) | 〃 | 〃 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 10 | 153.53MHz(県内) | 〃 | 〃 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 10 | 150.73MHz(全国1) | 〃 | 〃 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 10 | 148.75MHz(全国2) | 〃 | 〃 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 10 | 154.15MHz(全国3) | 〃 | 〃 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 10 | 146.76MHz(救急) | 〃 | 〃 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 10 | 158.35MHz(防災) | 〃 | 〃 |
| 防 | 移動局 | 車載 | 1､5､10 | 149.15MHz(市波1) | | 各消防車両の |
| 〃 | 〃 | (59) | 〃 | 151.71MHz(市波2) | 消防本部 | 呼出名称 |
| 〃 | 〃 | | 〃 | 153.53MHz(県内) | および | 例（あきたきゅうじょ1） |
| 〃 | 〃 | 携帯 | 〃 | 150.73MHz(全国1) | 各消防署 | |
| 〃 | 〃 | (68) | 〃 | 148.75MHz(全国2) | | あきしょうけいたい○○ |
| 〃 | 〃 | | 〃 | 154.15MHz(全国3) | | あきしょうぼうさい１ |
| 〃 | 〃 | 可搬 | 〃 | 146.76MHz(救急) | | |
| 〃 | 〃 | (14) | 〃 | 158.35MHz(防災) | | しょうぼう○○300 |
| 水 | 基地局 | 1 | 5 | 373.25MHz | 秋田市水道局 | あきたすいどう |
| | 親　器 | 1 | | | | |
| | 中継器 | 1 | | | | |
| 道 | 子　器 | 6 | 5 | 373.25MHz | 〃 | 配水課､建設課､給水課､仁井田､豊岩､営業課 |
| 局 | 車載用移動局 | 41 | 5 | 373.25MHz | 〃 | 呼出し番号1～16､30～38､50～54､70～72､40､80～83 |
| | 携帯用移動局 | 9 | 5 | 373.25MHz | 〃 | 呼出し番号17～19､39～41､55～57 |
| 交 | 基地局 | 1 | 10 | 148.93MHz | 管理課 | こうつうきょく |
| | | | | 373.6 MHz | 〃 | 〃 |
| | 固定局 | 1 | 10 | 148.93MHz | 管理課 | 〃 |
| | 移動局 | 33 | 10 | 148.93MHz | 路線バス | 〃 |
| 通 | | | | 373.6 MHz | 〃 | 〃 |
| | 〃 | 6 | 10 | 148.93MHz | 公用車 | 〃 |
| | | | | 373.6 MHz | 〃 | 〃 |
| 局 | 〃 | 2 | 5 | 148.93MHz | ハンディ無線 | 〃 |
| | | | | 373.6 MHz | 〃 | 〃 |
| | 〃 | 6 | 10 | 148.93MHz | 予備 | 〃 |
| | | | | 373.6 MHz | 〃 | 〃 |

※交通局については平成１７年度末までとする。　　（平成１５年４月１日現在）

## ３－５　災害時発信用優先電話設置場所一覧表

| 区　　分 | 所　管　課　所 |
|---|---|
| 消防機関 | 消防本部 |
| | 秋田消防署 |
| | 秋田消防署　新屋分署 |
| | 秋田消防署　保戸野出張所[*1] |
| | 秋田消防署　勝平出張署 |
| | 秋田消防署　牛島出張署 |
| | 城東消防署 |
| | 城東消防署　広面出張署 |
| | 土崎消防署 |
| | 土崎消防署　将軍野出張署 |
| | 土崎消防署　寺内出張署 |
| | 土崎消防署　外旭川出張所 |
| | 土崎消防署　飯島出張所 |
| | 秋田南消防署 |
| 保育所 | 泉保育所 |
| | 川尻保育所 |
| | 牛島保育所 |
| | 川口保育所 |
| | 手形第一保育所 |
| | 手形第二保育所 |
| | 土崎保育所 |
| | 港北保育所 |
| | 寺内保育所 |
| | 保戸野保育所 |
| 学　　校 | 美術工芸短期大学 |
| | 秋田商業高等学校 |
| | 御所野学院高等学校 |
| | 山王中 |
| | 豊岩中 |
| | 西中 |
| | 下北手中 |
| | 東中 |
| | 南中 |
| | 城南中 |
| | 城東中 |
| | 太平中 |
| | 御野場中 |
| | 土崎中 |
| | 将軍野中 |
| | 飯島中 |
| | 勝平中 |
| | 泉中 |
| | 外旭川中 |
| | 上新城中 |
| | 北中 |
| | 下浜中 |
| | 桜中 |
| | 御所野学院中 |
| | 日新小 |
| | 豊岩小 |

| 区　　分 | 所　管　課　所 |
|---|---|
| 学　　校 | 浜田小 |
| | 中通小 |
| | 明徳小 |
| | 築山小 |
| | 牛島小 |
| | 旭川小 |
| | 桜小 |
| | 下北手小 |
| | 太平小 |
| | 山谷小 |
| | 四ツ小屋小 |
| | 大住小 |
| | 上北手小 |
| | 仁井田小 |
| | 港北小 |
| | 土崎小 |
| | 高清水小 |
| | 寺内小 |
| | 飯島南小 |
| | 飯島小 |
| | 土崎南小 |
| | 保戸野小 |
| | 旭北小 |
| | 川尻小 |
| | 勝平小 |
| | 八橋小 |
| | 泉小 |
| | 旭南小 |
| | 外旭川小 |
| | 上新城小 |
| | 下新城小 |
| | 金足西小 |
| | 金足東小 |
| | 下浜小 |
| | 八田小 |
| | 広面小 |
| | 東小 |
| | 御所野小 |
| 病　　院 | 市立病院 |
| 本　　庁 | 市長室 |
| | 相場助役室 |
| | 松葉谷助役室 |
| | 総務部長室 |
| | 総務課 |
| | 防災対策課 |
| | 企画調整課 |
| | 市政記者室 |
| | 建設部長室 |
| | 収入役室 |
| | 管財課 |

| 区　　分 | 所　管　課　所 |
|---|---|
| 支　　所 | 土崎支所 |
| 地域ｾﾝﾀｰ | 寺内地域センター |
| | 将軍野地域センター |
| | 太平地域センター |
| | 飯島地域センター |
| | 豊岩地域センター |
| | 下北手地域センター |
| | 外旭川地域センター |
| | 御野場地域センター |
| 保 健 所 | 保健総務課 |
| | 保健予防課 |
| 環 境 部 | 環境部長室 |
| | 環境保全公社 |
| 市　　場 | 市場管理室 |
| 下水道部 | 下水道部 |
| | 宝川ポンプ場 |
| 教育委員会 | 総務課 |
| 公 民 館 | 土崎公民館 |
| 水 道 局 | 仁別浄水場 |
| 交 通 局 | 交通局[*2] |
| そ の 他 | 市長公舎 |
| | 老人いこいの家 |
| | 社会福祉協議会 |
| | デイサービスセンター |
| | 大森山動物園 |
| | 大滝山自然公園管理事務所 |
| | 森林学習館 |
| | リゾート公園総合案内所 |

※１ 秋田消防署保戸野出張所はH16.3.18本署に編入
※２ 交通局については平成１７年度末までとする。

## ３－６　防災関係機関の電話連絡一覧表

### （１）　指定地方行政機関

| 機　　関　　名 | 災害担当課 | 電　　話 | 住　　所 |
|---|---|---|---|
| 東北財務局<br>秋田財務事務所 | 総務課 | ８６２－４１９１<br>(FAX) 864-1765 | 010-0951<br>秋田市山王七丁目1-4 |
| 東北森林管理局 | 企画調整室 | ８３６－２２７３<br>(FAX) 836-2031 | 010-0001<br>秋田市中通五丁目9-16 |
| 東北農政局<br>秋田農政事務所 | 総務課 | ８６２－５６１１<br>(FAX) 863-3281 | 010-0951<br>秋田市山王七丁目1-5 |
| 東北運輸局<br>(秋田運輸支局)<br>(土崎港庁舎) | 輸送課 | ８６３－５８１１<br>(FAX) 862-9907<br>８４５－０５５６<br>(FAX) 846-8983 | 010-0816<br>秋田市泉字登木74-3<br>011-0945<br>秋田市土崎港西一丁目7-35 |
| 東北地方整備局<br>秋田港湾事務所 | 第二工事課 | ８４７－２５１３<br>(FAX) 880-1021 | 011-0945<br>秋田市土崎港西一丁目1-49 |
| 仙台管区気象台<br>秋田地方気象台 | 防災業務課 | ８６４－３９５５<br>(FAX) 824-5938 | 010-0951<br>秋田市山王七丁目1-4 |
| 第二管区海上保安本部<br>秋田海上保安部 | 警備救難課 | ８４５－１６２２<br>(FAX) 846-0094 | 011-0945<br>秋田市土崎港西一丁目7-35 |
| 秋田労働局 | 安全衛生課 | ８６２－６６８３<br>(FAX) 864-6370 | 010-0951<br>秋田市山王七丁目1-4 |
| 東北地方整備局<br>秋田河川国道事務所 | 工務第一課 | ８６４－２２８６<br>(FAX) 864-5174 | 010-0951<br>秋田市山王一丁目10-29 |

### （２）自衛隊

| | | | |
|---|---|---|---|
| 陸上自衛隊<br>第２１普通科連隊 | 第３科 | ８４５－０１２５<br>(内線　235)<br>(FAX) 845-0125 | 011-0901<br>秋田市寺内字将軍野1 |
| 航空自衛隊<br>秋田救難隊 | 総括班 | ８８６－３３２０<br>(FAX) 886-3320 | 010-1211<br>河辺郡雄和町椿川字山籠23-26 |

（３）指定公共機関

| | | | |
|---|---|---|---|
| 秋田中央郵便局 | 総務課 | ８２３－０９１１<br>(FAX) 865-5417 | 010-0913<br>秋田市保戸野鉄砲町5-1 |
| 土崎郵便局 | 総務課 | ８４５－１２０２<br>(FAX) 846-9102 | 011-0946<br>秋田市土崎港中央三丁目6-10 |
| 東日本旅客鉄道（株）<br>秋田支社 | 安全対策室 | ８３３－１２５４<br>(FAX) 833-1254 | 010-0001<br>秋田市中通七丁目1-1 |
| 東日本電信電話（株）<br>秋田支店 | 災害対策室 | ８３６－８７８１<br>(FAX) 836-8246 | 010-0001<br>秋田市中通四丁目4 |
| （株）ｴﾇ･ﾃｨ･ﾃｲ･ﾄﾞｺﾓ<br>東北秋田支店 | 技術ｻｰﾋﾞｽ担当 | ８６４－３４２３<br>(FAX) 888-1400 | 010-0921<br>秋田市大町四丁目2-39 |
| 日本銀行秋田支店 | 総務課 | ８２４－７８００<br>(FAX) 888-1070 | 010-0921<br>秋田市大町二丁目3-35 |
| 日本赤十字社<br>秋田県支部 | 事業推進課 | ８６４－２７３１<br>(FAX) 864-6852 | 010-0922<br>秋田市旭北栄町1-5 |
| ＮＨＫ秋田放送局 | 放送部 | ８２４－８１０２<br>(FAX) 824-1191 | 010-0951<br>秋田市山王一丁目1-2 |
| 日本通運（株）<br>秋田支店 | 業務課 | ８６３－３０１１<br>(FAX) 863-3049 | 010-0816<br>秋田市泉北一丁目7-21 |
| 東北電力（株）<br>秋田営業所 | 総務課 | ８３３－０１５１<br>(FAX) 833-0151 | 010-0001<br>秋田市中通二丁目1-11 |
| 日本道路公団<br>秋田管理事務所 | | ８２６－１７００<br>(FAX) 826-1703 | 010-1404<br>秋田市上北手古野字大繁沢30-2 |

（４）指定地方公共機関

| | | | |
|---|---|---|---|
| 土地改良区 | 秋田県土地改良事業団体連合会<br>総務課 | ８８８－２７１４<br>(FAX) 888-2834 | 010-0967<br>秋田市高陽幸町3-37 |
| ＡＢＳ秋田放送 | 報道部 | ８２４－８５２０<br>(FAX) 824-8558 | 010-0951<br>秋田市山王七丁目9-42 |
| ＡＫＴ秋田テレビ | 報道部 | ８６６－６１３１<br>(FAX) 888-2252 | 010-0973<br>秋田市八橋本町三丁目2-14 |
| 東部ガス秋田支社 | 工務課 | ８３２－６５９５<br>(FAX) 832-2116 | 010-0941<br>秋田市川尻町字川口境1-1 |
| 秋田中央交通（株） | 庶務課 | ８２３－４４１１<br>(FAX) 823-1565 | 010-0931<br>秋田市川元山下町6-12 |
| エフエム秋田 | 編成部 | ８２４－１１５５<br>(FAX) 824-1194 | 010-0973<br>秋田市八橋本町三丁目7-10 |
| ＡＡＢ秋田朝日放送 | 報道制作部 | ８６６－５１１１<br>(FAX) 866-5115 | 010-0941<br>秋田市川尻町大川反233-209 |

※　公共的団体およびその他防災上重要な施設の管理者

| 機関の名称 | 機関の名称 |
|---|---|
| 報道機関 | 秋田市商工会議所 |
| 社団法人<br>秋田市医師会 | 秋田市商工会 |
| 社団法人<br>秋田市歯科医師会 | 金融機関 |
| 社団法人<br>秋田市薬剤師会 | 学校法人 |
| 一般診療所・病院 | 文化財管理者 |
| 社団法人<br>秋田県トラック協会 | 社団法人<br>秋田県高圧ガス保安協会 |
| 農業協同組合(ＪＡ新秋田) | 危険物・有毒物等<br>関係施設の管理者 |
| 森林組合 | 社団法人<br>秋田市建設業協会 |
| 漁業協同組合 | 秋田市町内会および<br>自主防災組織等 |
| 社会福祉施設 | 秋田県エルピーガス協会 |
| 社会福祉法人<br>秋田市社会福祉協議会 | |

## ３－７　主なアマチュア無線クラブ代表者一覧表

| コール | クラブ名 | 代表者 | 住所 | 電話 |
|---|---|---|---|---|
| ＪＡ７ＹＨＴ | 秋田高校ＡＲＣ | 関　一 | 手形字中台１ | |
| ＹＪＵ | 秋田工業高等専門学校<br>電気部 | 佐藤 悟 | 飯島文教町1-1 | |
| ＹＳＭ | ＡＫＴＨＭＣ | | 八橋本町三丁目2-14 | 824-4141 |
| ＺＹＦ | 東北電力ＡＭＣ | 武塙竹千代 | 山王五丁目15-6 | 863-3151 |
| ＪＨ７ＺＧＫ | 秋田市役所ＭＣ | 近藤 由彦 | 山王一丁目1-1 | 866-2014 |